

*Dipartimento di Prevenzione – Direttore: dott. Cesare Pasqua  
U. O. Igiene degli Alimenti e della Nutrizione - SIAN  
Responsabile dott. Giuseppe Barbieri*

**SERVIZIO CONTROLLO ACQUA DESTINATA AL CONSUMO UMANO**

Esaminato il rapporto di prova analitico 

17RC2901B/02	17RC2902C/01
--------------	--------------

Comune 

Jonadi
--------

 Data prelievo 

02.05.17 (verbale 61/17)
--------------------------

Punto prelievo 

Fontana Pubblica – Chiesa Gesù Salvatore
--

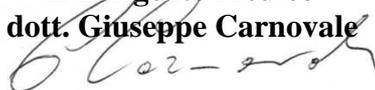
Esame chimico – fisico  di routine  di verifica

Esame microbiologico  di routine  di verifica

Il campione dell'acqua in esame, relativamente ai parametri determinati, ai sensi del D. Lgs 31/2001 e s. m., risulta:

**CONFORME**

Data: 12/07/2017

**Il Dirigente Medico  
dott. Giuseppe Carnovale**  




Regione Calabria  
**ARPACAL**

Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente della Calabria



**DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI REGGIO CALABRIA  
SETTORE TECNICO**

**SERVIZIO LABORATORIO BIONATURALISTICO**

**RAPPORTO DI PROVA N° 17RC2901B/02**

Pagina 1 di 1

Data: 08/05/2017

Campione di: **Acque potabili**  
Numero di registro: **2901-2902/RC/17 (0289- 0290/VV/17)**  
Cliente: **Dipartimento ARPACAL Vibo Valentia**  
Prelevato da: **ASP Vibo Valentia**  
Verbale di prelievo n.: **61/17**  
Comune: **Jonadi (VV)**  
Punto di prelievo: **vedi tabella**  
Data prelievo: **02.05.2017**  
Data inizio analisi: **03.05.2017**  
Data ricevimento: **03.05.2017**  
Data fine analisi: **04.05.2017**  
Note:

Campione	N.Reg.Acc.	Parametro	Valore	Unità di misura	Metodo
Fontana Via regina Elenai	2901/RC/17	Batteri Coliformi a 37°	0	MPN/100mL	ISO 9308-2:2014
		Escherichia coli	0	MPN/100mL	ISO 9308-2:2014
Fontana Chiesa Gesù Salvatore	2902/RC/17	Batteri Coliformi a 37°	0	MPN/100mL	ISO 9308-2:2014
		Escherichia coli	0	MPN/100mL	ISO 9308-2:2014

Il Responsabile di riferimento  
Dott.ssa Margherita Tromba

Note: Il presente rapporto riguarda esclusivamente il campione pervenuto al laboratorio. Non può essere riprodotto parzialmente, né usato per scopi pubblicitari, se non previa autorizzazione scritta da parte di questo laboratorio. I valori di incertezza estesa contenuti nel presente documento sono relativi ad un livello di probabilità P=95% e un fattore di copertura k=2. I campioni sottoposti a prova, se non diversamente chiesto dal Cliente, sono smaltiti dopo l'emissione del Rapporto di prova. I controcampioni di campioni regolamentari sono conservati per 60 gg. dall'emissione del Rapporto di Prova, salvo differenti accordi con il Cliente. I controcampioni di campioni non regolamentari sono conservati per 1 anno dall'emissione del Rapporto di Prova, salvo i casi in cui esistono prescrizioni o normative specifiche.



**DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI REGGIO CALABRIA**  
**SETTORE TECNICO**  
**SERVIZIO LABORATORIO CHIMICO**

Data: 11/05/2017

**RAPPORTO DI PROVA N° 17RC2902C/01**

Pagina 1 di 1

Campione di: Acqua destinata al consumo umano  
Numero di Registro: 2902/RC/17 (N. Acc. DAP VV: 290)  
Cliente: ARPACAL - Dipartimento Provinciale di VV - Ufficio Accettazione Campioni  
Prelevato da: ASP Vibo Valentia - Dipartimento di Prevenzione - U.O. Servizio Igiene degli Alimenti e della Nutrizione  
Verbale di prelievo: n. 61/17 - PG del 02/05/2017  
Comune: Ionadi (VV)  
Punto di prelievo: Fontana Chiesa Gesù Salvatore  
Data prelievo: 02/05/2017  
Data inizio analisi: 03/05/2017  
Note: Analizzatore: V. Visalli.  
La determinazione della Concentrazione ioni idrogeno è stata eseguita al ricevimento del campione.

Data ricevimento: 03/05/2017

Data fine analisi: 03/05/2017

Parametro	Valore ± incertezza	Unità di misura	Metodo	Valore limite D. Lgs. 31/2001
Colore	Accettabile	-----	-----	Accettabile
Odore	Accettabile	-----	-----	Accettabile
Torbidità	Accettabile	-----	-----	Accettabile
Ammonio (come NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> )	< 0,10	mg/l	APAT CNR IRSA 3030 - Man 29 2003	0,50
Clorito	< 50	µg/l	EPA 300 B - 1999	700
Cloruro	16	mg/l	APAT CNR IRSA 4020 - Man 29 2003	250
Concentrazione ioni idrogeno	7,6	Unità pH	APAT CNR IRSA 2060 - Man 29 2003	6,5 ÷ 9,5
Conducibilità (a 20 °C)	370	µS/cm	ISS.BDA.022.rev.00 - Rapp. Istisan 07/31	2500
Durezza <sup>(1)</sup>	18	°F	APAT CNR IRSA 2040 A - Man 29 2003	-----
Calcio <sup>(2)</sup>	55,2	mg/l	APAT CNR IRSA 3030 - Man 29 2003	-----
Magnesio <sup>(2)</sup>	9,5	mg/l	APAT CNR IRSA 3030 - Man 29 2003	-----
Fluoruro	0,17	mg/l	APAT CNR IRSA 4020 - Man 29 2003	1,50
Nitrato (come NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> )	6	mg/l	APAT CNR IRSA 4020 - Man 29 2003	50
Nitrito (come NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> )	< 0,05	mg/l	APAT CNR IRSA 4050 - Man 29 2003	0,50
Sodio	22	mg/l	APAT CNR IRSA 3030 - Man 29 2003	200
Solfato	30	mg/l	APAT CNR IRSA 4020 - Man 29 2003	250

Nota (1): valori consigliati: 10-50 °F.

Nota (2): Calcio e Magnesio non sono normati singolarmente, ma i loro valori servono per calcolare la Durezza.

Il Responsabile del Servizio  
dr. *Antonino Dascola*

Note: Il presente rapporto riguarda esclusivamente il campione pervenuto al laboratorio. Non può essere riprodotto parzialmente, né usato per scopi pubblicitari, se non previa autorizzazione scritta da parte di questo laboratorio.  
I valori di incertezza estesa contenuti nel presente documento sono relativi ad un livello di probabilità  $P=95\%$  e un fattore di copertura  $k=2$ .  
I campioni sottoposti a prova, se non diversamente chiesto dal cliente, sono smaltiti dopo l'emissione del Rapporto di Prova.  
I controcampioni di campioni regolamentari sono conservati per 60 gg. dall'emissione del Rapporto di Prova, salvo differenti accordi con il Cliente.  
I controcampioni di campioni non regolamentari sono conservati per 1 anno dall'emissione del Rapporto di Prova, salvo i casi in cui esistono prescrizioni o normative specifiche.